

Pieskovacia pištoľ s príslušenstvom 2000g



Pro-Tech
shop

Návod na použitie
Preklad originálneho návodu



Pred prvým použitím prosíme o dôkladné zoznámenie sa s týmto návodom na obsluhu. Zoznámenie sa so všetkými pokynmi, potrebnými na bezpečné používanie a obsluhu a porozumenie všetkých rizík, ktoré môžu vzniknúť počas prevádzky zariadenia, patrí do povinnosti jeho užívateľa.

UPOZORNENIE!!!

Vzhľadom na neustále zlepšovanie výrobkov, umiestnené fotografie a obrázky v návode sú iba ilustratívne a môžu sa líšiť od zakúpeného tovaru.

Tieto rozdiely nemôžu byť dôvodom na reklamáciu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah sacej nádoby: 1 l

Pracovný tlak: 3,5 - 5 bar

Spotreba vzduchu: 200 l/min.

Prípojný závit: 1/4" Vrecko na zachytávanie pieskovacieho materiálu umožňujúce opätovné použitie
4 trysky

BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Pracovisko

- UDRŽUJTE PRACOVISKO ČISTÉ. Neporiadok na pracovisku zvyšuje pravdepodobnosť nehôd.
- DODRŽUJTE PODMIENKY NA PRACOVISKU. Nepoužívajte zariadenie na vlhkých, alebo mokrých miestach. Nevystavujte pôsobeniu dažďa. Nikdy nepoužívajte elektrické prístroje v blízkosti horľavých plynov a kvapalín.
- DRŽTE DETI V BEZPEČNEJ VZDIALENOSTI OD ZARIADENIA. Deti by nemali byť na pracovisku. Akékoľvek rozptýlenie môže byť príčinou nehody. Nedovoľte deťom, aby prenášali zariadenie, alebo akékoľvek príslušenstvo s ním spojené.

Bezpečnosť užívateľa

1. Počas práce so zariadením je potrebné dbať na zvýšenú opatrnosť a používať zdravý rozum. Je zakázané obsluhovať zariadenie, ak ste pod vplyvom alkoholu, drog a liekov na predpis. Prečítajte si príbalové letáky k liekom, ktoré používate, aby ste zistili, či ovplyvňujú Váš úsudok a postreh. Ak máte akékoľvek pochybnosti, nepoužívajte zariadenie.
2. Používajte vhodné ochranné prostriedky. Počas práce so zariadením noste ochranné okuliare, masku proti prachu, protišmykovú obuv, helmu a ochranu sluchu, kedykoľvek si to situácia vyžaduje. Tým sa zníži riziko nehody.
3. Vyhnite sa náhodnému spusteniu zariadenia. Pred pripojením k prúdu sa uistite, že je spínač v polohe OFF. Pri prenášaní zariadenia ho nedržte za spínač, pretože to zvyšuje riziko nehody.

4. Pred spustením zariadenia z neho odstráňte všetky nastavovacie kľúče. Kľúč pripevnený k pohyblivým častiam zariadenia môže byť príčinou zranenia.
5. Nesiahajte nad úroveň zariadenia. Počas práce udržiajte stabilný postoj a rovnováhu. To umožňuje zachovať lepšiu kontrolu nad zariadením v prípade nepredvídaných situácií.
6. VHODNE SA OBLIEKAJTE. Nenoste voľné oblečenie, alebo šperky, pretože by mohli byť zachytené do pohyblivých častí zariadenia. Pri práci so zariadením sa odporúča používať topánky s protišmykovou podrážkou. Dlhé vlasy by mali byť riadne zopnuté. Vždy používajte vhodný ochranný odev.
7. Je potrebné používať upevnenie obrábaného predmetu. Je to bezpečnejšie ako použitie ruky na jeho pridržanie, pretože umožňuje používať obe ruky na obsluhu zariadenia.

BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ SÚVISIACE S POUŽITÍM PNEUMATICKÝCH NÁSTROJOV

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

1. Je zakázané používať náradie na iné účely, než na ktoré bolo určené.
2. Pneumatické náradie nie je určené na použitie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu a nie je chránené vysokonapäťovou izoláciou.
3. Je potrebné udržiavať zariadenie a všetky možné bezpečnostné prvky náradia, ako aj pracoviská.
4. Zariadenie by malo byť udržiavané v poriadku, čistote a v použiteľnom stave.
5. V miestach vystavených mechanickému poškodeniu používajte vystužené hadice.
6. Pripojenie a odpojenie hadice od hlavného prívodu by malo prebiehať pri uzavretom vzduchovom ventile.
7. Po pripojení hadice je potrebné ju najskôr prefúknuť, pričom je potrebné zachovať príslušné opatrenia na odstránenie nahromadeného prachu a až potom pripojiť pneumatické náradie.
8. Hadice by sa nemali krížiť s elektrickými káblami pod napätím, alebo byť v jej blízkosti.

PRED ZAČATÍM PRÁCE

1. Oblečte si pracovné a ochranné oblečenie, ktoré je určené na použitie na danom pracovisku. Nenoste voľné odevy, ktoré pri práci s pohyblivými nástrojmi spôsobujú riziko vznietenia sa, alebo zachytenia materiálu.
2. Pred každým použitím náradia vizuálne skontrolujte jeho technický stav. UPOZORNENIE! Ak zistíte akékoľvek poškodenie, alebo poruchu, nezačínajte prácu. Až potom, čo sa uistíte, že boli odstránené všetky závady, môžete pokračovať v práci.
3. Skontrolujte, či nie sú tlakové hadice poškodené alebo uvoľnené.
4. Uistite sa, že začatie práce nespôsobí nebezpečenstvo pre ostatné osoby, ktoré sú na rovnakom pracovisku, alebo v jeho bezprostrednej blízkosti.

5. Pri začatí práce postupne privádzajte vzduch do náradia a až po zistení jeho účinnosti, zapnite plný prívod vzduchu. Pokiaľ je zistené nejaké jeho nesprávne fungovanie, je potrebné prívod vzduchu okamžite uzavrieť.

POČAS PRÁCE

1. Pri práci vedľa seba je potrebné sa otočiť tak, aby nikto nebol vystavený zraneniu spôsobenému náradím suseda.
2. Upevnite pracovné koncovky náradia v úchyte tak, aby počas práce nedošlo k ich vypadnutiu.
3. Odpojte náradie od tlakovej hadice, pokiaľ náradie nepoužívate, pred výmenou príslušenstva, zmenou nastavenia, alebo opravou.

JE NEPRÍPUSTNÉ:

- prekračovať hodnoty tlaku za účelom zvýšenia výkonu náradia
- smerovať tlakovú hadicu smerom k sebe, alebo iným osobám
- vyfúkavať z oblečenia prach a peľ stlačeným vzduchom
- dotýkať sa častí zariadenia, ktoré sú v pohybe
- umožniť pracovať na svojom pracovisku akýmkoľvek osobám bez súhlasu nadriadeného
- opravovať zariadenie svojpomocne
- opravovať, nastavovať, alebo vymieňať koncovky náradia počas práce s náradím
- odpájať prívod vzduchu zlomením hadice
- montáž rýchlospojky k náradiu (vibrácie z tlakovej hadice môžu spôsobiť jej poškodenie a vážne ohrozenie zdravia)
- opierať sa lakťami o telo počas práca s pneumatickým náradím za účelom zvýšenia tlaku
- aby na pracovisku boli nepľnoleté osoby, choré osoby, ľudia pod vplyvom alkoholu, alebo iných drog

PO DOKONČENÍ PRÁCE

1. Zastavte obsluhované zariadenie a dôkladne očistite pracovisko.
2. Uložte náradie a pomocné zariadenia na určené na to miesta.
3. Uistite sa, že ponechané pracovisko a zariadenie nevytvára žiadne riziko pre okolie.



POPIS ČASTI PIŠTOĽ

1. Rukoväť
2. Vrečko na zachytávanie materiálu
3. Tryska
4. Páčka/spúšť
5. Pripojenie vzduchu
6. Nádobka na materiál



Obsah balenia

1. Pieskovacia pištoľ s nádobkou
2. Vrečko na zachytávanie pieskovacieho materiálu
3. 4 rôzne pieskovacie nadstavce
4. Nádobka na pieskovací materiál

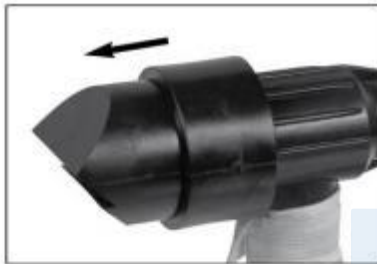
Pred spustením

Naskrutkujte prípojku k zariadeniu. Predtým je potrebné omotať závit tesniacim materiálom (napr. teflónovou páskou)

Údržba a prevádzka

Aby nedošlo k vzniku korózie na zariadení, je potrebné ho pravidelne udržiavať a správne prevádzkovať. Olejovanie by malo byť vykonané pomocou olejovača.

Nezabudnite - správne mazanie je nevyhnutné pre správne fungovanie zariadenia.



Výber a výmena trysiek

Trysky dávame dole a nasadzujeme ručne.

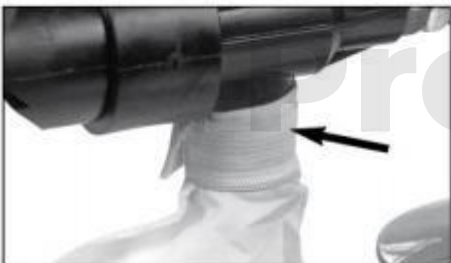


Spúšťanie

Vložte rúrku z pištole do nádoby.

Potom priskrutkujte pištoľ k nádobke pomocou závit.

Skontrolujte, či je nádobka dobre priskrutkovaná.

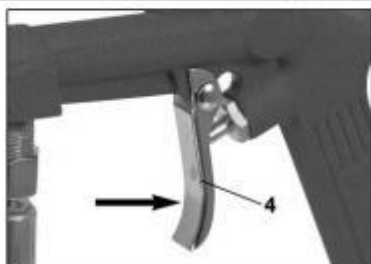


Pripevnite vrečko na zachytávanie pieskovacieho materiálu.



Vyberte správnu trysku a pripevnite ju.

Nastavte správny prevádzkový tlak zariadenia (nie viac ako 6 barov).



Potom stlačte páčku/spúšť (4), aby ste zahájili pieskovanie.

Optimálna rozstrekovacia vzdialenosť je 20 cm.

PLÁNOVANIE PRACOVISKA

1. Pracovisko musí byť dobre osvetlené a čisté. Je zakázané, aby na pracovisko mali prístup deti a zvieratá.
2. Pneumatickú hadicu umiestnite tak, aby nedošlo k jej poškodeniu. Hadica musí byť dostatočne dlhá, aby mohla byť voľná.
3. Pokiaľ je to možné, umiestnite pieskovací prvok v pieskovačke. V opačnom prípade treba prvok zaizolovať tak, aby nedošlo k poškodeniu stien, nástrojov, alebo iných predmetov.

DÔLEŽITÉ! Pieskovanie vykonávajte na vhodnom mieste, alebo rozmiestnite ochranné clony a bariéry. Pri práci s pištoľou používajte ochranný odev a okuliare.

POUŽÍVANIE

1. Pripojte pneumatickú hadicu kompresora k spojke pripojenia vzduchu (4) pieskovacej pištole (5). Odporúča sa namontovať rýchlospojku typu samec (nie je súčasťou balenia) na pripojenie vzduchu, čo uľahčí pripojenie hadice.

2. Zapnite kompresor a nastavte pracovný tlak na 90 PSI.

UPOZORNENIE! Pracovný tlak označuje tlak na inštaláciu prívodu stlačeného vzduchu počas práce.

3. Držte pištoľ (5) pevne oboma rukami. Nasmerujte trysku (6) smerom k pieskovanému predmetu. Potom stlačte spúšť (7), aby ste zahájili prácu.

4. Držte pištoľ v blízkosti obrábaného predmetu. Čím bližšie to bude, tým menšia bude disperzia.

UPOZORNENIE! Pred začatím pieskovania skontrolujte efekt, ktorý chcete dosiahnuť na časti pieskovaného predmetu.

5. Doplnite piesok do nádoby, ak je to nutné.

DÔLEŽITÉ! Pred opätovným dopĺňovaním nádoby vypustite tlak uvoľnením spúšte, vypnite kompresor a znovu stlačte spúšť.

6. Po ukončení práce vypustite tlak uvoľnením spúšte. Vypnite kompresor. Znovu stlačte spúšť, aby ste vypustili stlačený vzduch. Odpojte pištoľ od prívodu vzduchu.

UPOZORNENIE! Používajte abrazívny materiál v súlade s miestnymi predpismi.

7. Očistite pištoľ a uchovávajte ju v suchej miestnosti mimo dosahu detí.

ÚDRŽBA

1. **PRED KAŽDÝM POUŽITÍM.** Skontrolujte celkový stav zariadenia. Skontrolujte, či nie sú uvoľnené skrutky, pohyblivé časti pištole, alebo či nie je upchatá tryska, či nie sú poškodené časti, či nie je poškodená hadica a či nie je viditeľné akékoľvek iné poškodenie, ktoré by mohlo narušiť správne fungovanie pištole.

2. **PO POUŽITÍ.** Okamžite vyčistite pištoľ a nádobku čistou vlhkou handričkou. V prípade potreby použite jemný čistiaci prostriedok.

DÔLEŽITÉ! Nepoužívajte rozpúšťadlá na čistenie pištole a neponárajte pištoľ do kvapalín!

3. Skladujte pištoľ v teplej miestnosti mimo dosahu detí.

DÔLEŽITÉ! Všetky opravy a ďalšie postupy, ktoré nie sú popísané v návode, musia byť vykonávané odborníkom.

PROBLÉMY A ICH RIEŠENIE

PROBLÉM	PRAVDEPODOBNÁ PRÍČINA	RIEŠENIE
Slabý, alebo žiadny tok materiálu	<ol style="list-style-type: none">1. Vzduch je príliš vlhký.2. Tlak je príliš nízky.3. Mokrý abrazívny materiál.4. Príliš veľa abrazívneho materiálu.5. Upchatá dýza.6. Prázdna nádoba.	<ol style="list-style-type: none">1. Používajte čistý a suchý vzduch.2. Zvýšte tlak.3. Používajte suchý materiál.4. Znížte množstvo materiálu a odfiltrujte abrazívny materiál.5. Skontrolujte, či sa v abrazívnom materiáli nenachádzajú hrudky, ktoré by upchávali dýzu. Na čistenie dýzy použite vyfukovaciu pištoľ.
Príliš veľa brúsneho materiálu, alebo nadmerná spotreba materiálu	<ol style="list-style-type: none">1. Príliš nízky tlak vzduchu.	<ol style="list-style-type: none">1. Zvýšte tlak vzduchu.
Nežiaduci vzor pieskovania	<ol style="list-style-type: none">1. Vzduch je príliš vlhký.2. Častice abrazíva majú rôznu veľkosť.3. Znečistený abrazívny materiál.	<ol style="list-style-type: none">1. Používajte suchý a čistý vzduch.2. Vymeňte brúsny materiál.3. Vyčistite, alebo vymeňte brúsny materiál.